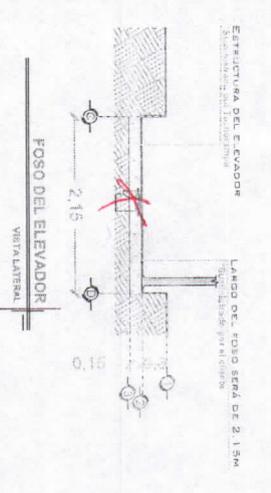
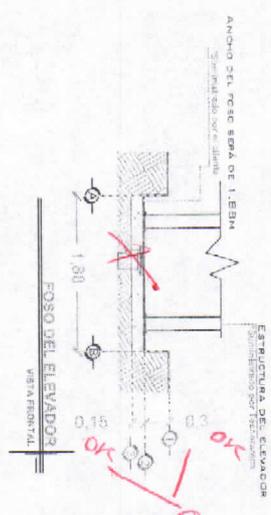


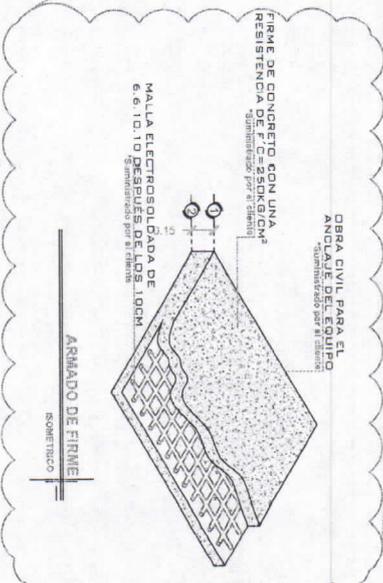
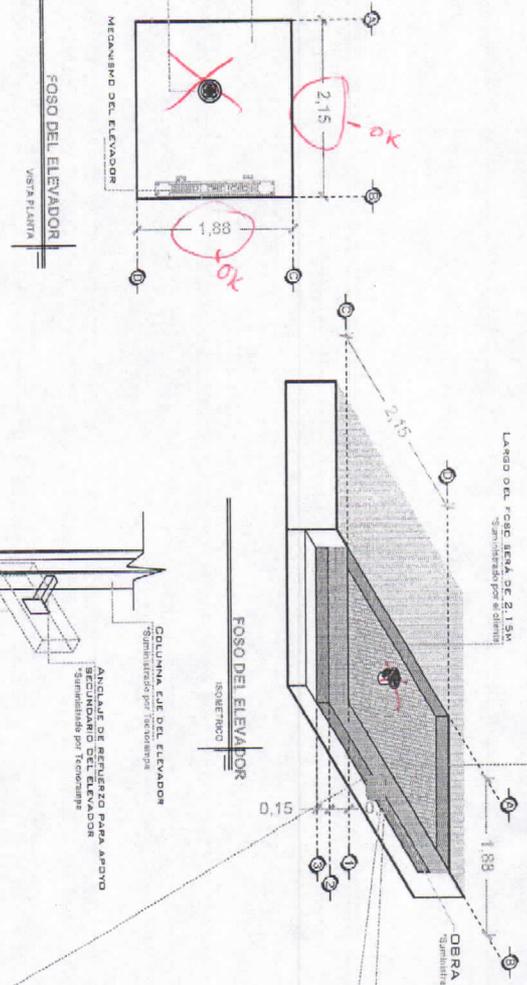


CARGA



*Nota: solo en interperite o en zona con derivamos de agua*

COLATEA POR MOTIVO DE SEGURIDAD ANTE POSIBLES ACCUMULACIONES DE AGUA COMO RIVULACIONES O FUGAS, SE RECOMIENDA LA INSTALACION UNA SAUDA DE TUBERIA DE DRENAJE (COLADERA) PARA DESALIVAR EL AGUA QUE SE PUEDEN ALMACENAR EN EL FOSO, DICHA TUBERIA SE CONECTARA A LA RED DE DRENAJE O AEREA Y VERDES segun la especificacion DEL CLIENTE.



NOTAS

☑ LAS DIMENSIONES DE CLARO DE ELEVADOR SE REFIEREN CON LAS DIMENSIONES DE ENTUBIDOS Y CADA UNA DE LAS ESTACIONES, SEÑALANDO TODAS A FRENTE Y NIVELADO.

*Las notas de guía fueron 1:10 cada una en concreto armado por ambos partes en campo-*



# DE CLIENTE: 19811

RAZON SOCIAL: SOLUCIONES INTEGRALES

NOMBRE: TARRCO S.A. DE C.V.

UBICACION: AV. 1948 NO. 161 EJIDO LA CAÑADA HOY VILLA DEL MARQUES DEL AGUILA FRACC. MIRANDA EL MARQUES CRO.

ELEVACION: 6.56 M

NO. DE NIVELES: 3

CARGA: 1000 KG

TUBERIA: GRUESA

UHP: 5 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. ALEJANDRO DIAZ

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	4/02/2020	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	24/02/2020	MODIFICACION DE ACABADO Y ALTURAS DE REFORZOS

**TecnoRampa**

QRO-001-L

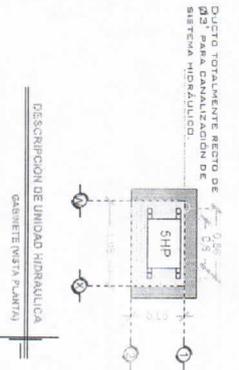
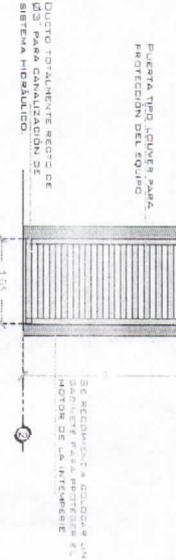
OBRA CIVIL



UNIDAD HIDRAULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRAULICA. LA CUAL NO ESTA CONTENIDA DENTRO DEL CUADRO DEL ELEVADOR. SE LE DA LA OPCIÓN AL CLIENTE QUE DECIDA EL LUGAR DE LA UNIDAD. SE RECOMIENDA COLOCAR UN NICHOS PARA SU CANTENIMIENTO

LA UNIDAD HIDRAULICA Y ZOMBINO ELECTRICOS DEBERAN SER INSTALADOS Y LOS CABLES EN UN LUGAR SECO Y PROTEGIDO. LA UNIDAD DEBE INSTALARSE EN UN LUGAR DONDE SE PUEDA ACCEDER SIN PROBLEMAS AL ACEITE Y SE RECOMIENDA MANTENERLA EN SU ESTADO ORIGINAL.

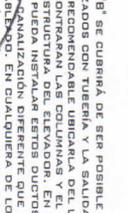
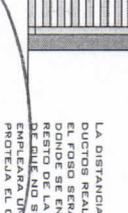
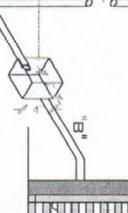
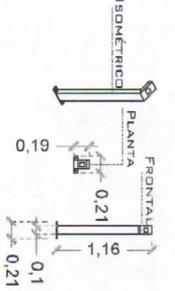


- ALIMENTACIÓN TÉRMICA A 220VCA. CON NEUTRO Y TIERRA PARA EL CUADRO DE DISTRIBUCIÓN DE PROTECCIÓN Y 220VCA. ESTABLECIDO PARA EL ELEVADOR
- CAMBRE DEL CABLE 8 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 1.0 DCM
- CAMBRE 6 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 1.5 DCM
- SE RECOMIENDA COLOCAR UN NICHOS PARA CANTENIMIENTO DEL EQUIPO
- DUCTO TOTALMENTE RECTO DE 3" PARA CANALIZACION DE SISTEMA HIDRAULICO.

PARA SEGURIDAD NO DEBERA SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

AL HACER CASO OÍSO DE LAS INDICACIONES YA DICHAAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS. ADEMÁS DE QUE EL LABO DE GARANTÍA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HERÁULICA	
UNIDAD HIDRAULICA	5-HP
ALIMENTACION	220VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERES DE CONSUMO	15
WATTS DE CONSUMO	3.7 KW
TIPO DE AGENTE	ISO 68



RESISTOR ELECTRICO DE 4 X 4" PARA COHECION DE CABLEADO EN AREA DEL MOTOR

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

LA DISTANCIA "B" SE GUERRIA DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERIA Y LA SALIDA EN DONDE SE ENCONTRAN LAS COLUMNAS Y EL LABO RESTO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS DUCTOS SE EMPLEARA UNA CANALIZACION DIFERENTE QUE DEBE SER DE 3" PARA CANTENIMIENTO DEL EQUIPO DE TECNORAMPA Y LOS TRAVAJOS PARA SU INSTALACION LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

NOTAS

BOTONERA EN PEDESTAL -CANALIZADA POR TECNORAMPA

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE TIPO FRONTAL

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE TIPO PLANTA

# DE CLIENTE: 19811

RAZON SOCIAL: SOLUCIONES INTEGRALES

NOMBRE: TARCO S.A. DE C.V.

UBICACION: AV. 1948 NO. 161 EJIDO LA CAÑADA HOY VILLA DEL MARQUES DEL AGUILA FRAOC. MIRANDA EL MARQUES ORO.

ELEVADOR: CARGA-SEMICOMPLETA

ELEVACION: 6.359 M

No. DE NIVELES: 3

CARGA: 1000 KG

TUBERIA: GRUESA

UH: 5 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. ALEJANDRO DIAZ

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	14/02/2020	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	24/02/2020	MODIFICACION DE ACABADO Y ALTURAS DE REFUERZOS

**Tecno Rampa**

ORO-003-L

ELECTROHIDRAULICO

**SEGURIDAD ASCENSORES**

LOS MECANISMOS DE SEGURIDAD EN LOS ASCENSORES SON UNA PARTE FUNDAMENTAL DENTRO DE LA COLOCACION Y LA PUERTA EN MARCHA DE NUESTROS EQUIPOS

ASI CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOMA EN CUENTA A LOS NIVELES DE SEGURIDAD SIGUIENTES:

- NO SACAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGUN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCION.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO HIDRAULICO.
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTEN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU CAPACIDAD.
- NO OPERAR EL EQUIPO, SIN ANTES HABER SIDO ENTREGADO POR UN ESPECIALISTA DE TECNORAMPA.
- NO UTILIZAR JAMAS EL ASCENSOR EN CASO DE INCENDIO.
- NO OPERAR EL ELEVADOR EN CASO DE QUE LOS CABLES DE ACERO SE ENCUENTREN DESHILADOS

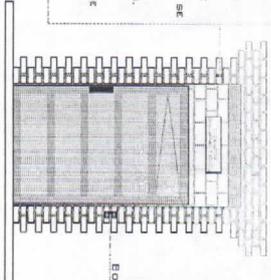
**NOTAS**

Empty box for notes.

**PUERTAS CERRADAS**

LA CUBIERTA DEL ELEVADOR DEBE SER CERRADA CON UNA LLAVE QUE SE ENTREGA CON EL EQUIPO. LA PROTECCION DE PROTECCIONES (EN PRUVA, BARRERALES, ETC.)

NOTA: LA PROTECCION PUEDE SER DE LOS TIPOS Y CARACTERISTICAS QUE MEJOR SE ADAPTE AL TIPO DE PERSONAL DE TECNORAMPA SOBRE POSIBLES SOLUCIONES. TOMAR EN CUENTA QUE SE DEBE DEBER DE LA PUERTA DEL ELEVADOR DE EXTREMOS FLOTANTES DE LA CUBIERTA DE LA CUBIERTA.



BOTONERA DE LLAMADO

**ESPECIFICACIONES DE EQUIPO**

- COLOR BLANCO
- ALFABETO GRIETA, LAMINA PERFORADA
- MATERIA: METALICO
- CABINA DESARMADA
- COLUMNAS

**REQUISITOS DE INSTALACION**

EL PESO ESTARA EN OPTIMAS CONDICIONES INDICADAS DENTRO DEL PESO. PARA LIBRE DE CUALQUIER OBJETO O MATERIAL EN OBRA, LIBRE ACCESO PARA PODER TRANSPORTAR EL EQUIPO AL LUGAR DE INSTALACION

PARA LA INSTALACION DEL ELEVADOR SE NECESITA TENER ENERGIA A 220V PARA CONECTAR UNA MAQUINA DE SOLDAR, A 2 FASES Y OSETRA, DE TENER UNA CAPACIDAD DE 100 AMPERES. EN CASO DE NO TENER ESTA ALIMENTACION NO SE PODRA INSTALAR EL ELEVADOR EN LA FECHA PAGADA. Y SE DARÁ UNA NUEVA FECHA DE INSTALACION DISPONIBLE, DE ACUERDO A NUESTRA PROGRAMACION DE INSTALACIONES.

LA OBRERA CIVIL, REQUERIDA POR PARTE DE TECNORAMPA, TENDRA QUE ESTAR LIBRE EN LA FECHA PAGADA PARA NO REPROGRAMAR LA INSTALACION DEL EQUIPO

**COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO**

- BOTONERA PERSONALIZADA POR TECNORAMPA.
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y CUBIERTA: 210CM
- CABINA CON 3 ACCESOS SIN PUERTAS

# DE CLIENTE: 19811  
 RAZON SOCIAL: SOLUCIONES INTEGRALES TARCO S.A. DE C.V.  
 NOMBRE: SOLUCIONES INTEGRALES TARCO S.A. DE C.V.  
 UBICACION: AV. 1948 NO. 161 EJIDO LA CANADA HOY VILLA DEL MARQUES DEL AGUILA FRACC. MIRANDA EL MARQUES CRO.  
 ELEVADOR: CARGA- SEMICOMPLETA

ELEVACION: 6.59 M  
 No. DE NIVELES: 3  
 CARGA: 1000 KG  
 TUBERIA: GRUESA  
 UH: 5 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. ALEJANDRO DIAZ

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	14/02/2020	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	24/02/2020	MODIFICACION DE ACABADO Y ALTURAS DE REFUERZOS

**TecnoRampa**  
 QRO-004-L  
 EXTRAS